**Index of Claims** 

Application/Control No.

09/447,684

Examiner

Sheila B. Smith

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VISHWANATH ET AL.

Art Unit

2617

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Cla	Date									
Final	Original									
	1	√								
	2	✓								
	3	V						L		
	4	✓			辶	_		<u> </u>		
	5	✓			$oxed{oxed}$	$oxed{}$		_	L	
	6	√			L	L				
	1 2 3 4 5 6 7	Ϋ́	<u> </u>	L_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	L_	<u> </u>
	8	1	├	⊢	├	├	<u> </u>	<del> </del>	├	
	9	1	┝	H	┢	⊢	⊢	⊢	⊢	$\vdash$
	11	1	├─	$\vdash$	╁	┢	⊢			
	11 12 13 14 15 16 17 18	·/	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
	13	.7	-	-	┼─	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$
	14	ľ	$\vdash$	-	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		H
	15	1	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	Н
	16	0		-		$\vdash$	$\vdash$			Н
	17	0		$\vdash$						
	18	o √ √			<b></b>					
	19	V								
	20	✓								
	21	=								
	22	=								
	23	=								
	24	=		<u> </u>				L	L	
	20 21 22 23 24 25 26 27	=	<u>.</u>	<u> </u>	_	_	_	_	_	
	26	=		_	<u> </u>	┡	<u> </u>		<u> </u>	
	27	=			├	-				$\vdash$
	28 29	=		<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>			
	29	=								Н
	30 31	=		⊢	├	-	┝		-	
	32	=		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-		Н
	33				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
	33 34 35	7			$t^-$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н
	35	V			T		$\vdash$	$I^-$	$\vdash$	H
	36	<<<<								П
	36 37 38	✓								
	38									
	39									
	40							$\Box$		
	41	Щ			<u> </u>	L	L_	<u> </u>	L	Щ
	42	Щ			<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	43	$\vdash \dashv$		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	Щ
	44	Н		_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Щ,	Щ
	45				<u> </u>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	46 47	$\dashv$	-	-	<u> </u>			H	Н	$\dashv$
-	48	$\dashv$	_	$\vdash$	<u> </u>			-	$\vdash$	$\vdash$
	49	$\vdash$		$\vdash$	-				$\vdash$	$\vdash$
	50	$\dashv$	_	_	-	H			$\vdash$	$\dashv$

Cla	Date									
						Τ	Γ	Γ	Ι	Ī
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54					L	L	_	L	L
	55	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	ļ	┖	╙	_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$
	56			<u> </u>	<u> </u>	╙		_		_
	57	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_
	58 59	-	-	-	-	├	-	┞	├	-
	60	$\vdash$	-	├	├	├-		├	-	-
	61	┢	H	┢	$\vdash$	┢	-	-	-	-
<b></b>	62	$\vdash$	-	$\vdash$	-			-	┢╌	-
	63	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		H			Т	$\vdash$
	64	Г	$\vdash$	Τ	1	T	$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$
	65					Ì			T	Г
	66									
	67									
	68									
<u> </u>	69		<u> </u>	L	L				╙	
<u> </u>	70	<u> </u>		<u> </u>	L	L		_	L	<u> </u>
	71	_		_	_	_	_	<u> </u>	L	_
-	72		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_
	73 74	-	⊢	⊢	$\vdash$	H	⊢	⊢	-	H
	75	$\vdash$	$\vdash$	├	-	$\vdash$	⊢	⊢	-	-
	76	┢	┢	┢	├	┢	├	-	-	$\vdash$
	77	$\vdash$	-	<u> </u>	-	-				
	78	-							-	-
	79	Г	1	$\Box$	$\vdash$					
	80									
	81									
	82	匚	$oxed{\Box}$	Ĺ	L	匚				
	83	L	L	_		_	L		L_	
	84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			<u> </u>	L.
-	85	$\vdash$	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
-	86	_	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$			<u> </u>	
-	87 88	<b>-</b>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	_
	89	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	┢	┢	H		$\vdash$	
	90	<u> </u>	ļ	┢	H	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>	H	
	91	$\vdash$	$\vdash$	ΙΤ	Г	$\vdash$	$\vdash$	_	Т	
	92		T	<u> </u>	Ι				Ι_	
	93									
	94							·		
	95		匚						匚	
<u></u>	96	Щ		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	
<b>—</b>	97		_	<u> </u>	<u> </u>	L.				
<u> </u>	98	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	L	<u> </u>
$\vdash$	99	$\vdash$	H	-	<u> </u>	-			$\vdash$	H
	100		!		1				Ī l	

Cli	aim	Date								
Final	Original									
	101 102 103									
	102									
	103			L						
	l 104		_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	匚	
	105 106	_		_	_	<u> </u>				
	106	_		_	_	<u> </u>		_		Щ
	107	<u> </u>	_	_	<u> </u>	┡	L	_	_	
	108 109	<del> </del>	-	<u> </u>	├	├—	├-	-		Ы
	110		-	├	├					
	111	-	-		┢	┝	⊢	-	-	
	112	-	<u> </u>		-	┝	┝			H
	113	$\vdash$		-			$\vdash$		$\vdash$	Н
	114		╫			-	_	-	<u> </u>	Н
	114 115		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$			Н
	116	Т	$\vdash$	Г		Г	Г	Г	Г	Н
	116 117		T-	T						П
	118						Г			П
	119									
	120									
	121									
	122			L	L			L		
	120 121 122 123 124 125 126	_	<u>_</u>	匚	┖	L		<u> </u>	匚	
	124		<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u></u>	Ш
	125	_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		
	126	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>		<u> </u>		_	Н
	127 128 129 130 131	-		_	_	┝	├-	<u> </u>	$\vdash$	
	120	-	<u> </u>	-	-	<u> </u>	-	⊢		Н
	129	$\vdash$	⊢	-	<del> </del>		$\vdash$	_	-	Н
	131	-	├	-	├─	⊢	├		-	Н
	132		┝	-	-	┢	$\vdash$		┝	Н
	132 133	$\vdash$		┢╌	-	$\vdash$			Н	Н
	134			$\vdash$		H	H			H
	135 136 137	-	-							П
	136			Г						
	137									
	138									
	139					Ľ				
	140	L.	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L		L_	<u> </u>	Ш
	141	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$\Box$			L	Щ
	142	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	- 1	L.,	L		Щ
	143	┝╼	$\vdash$	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	Щ	<u> </u>	$\vdash \dashv$
	144	H	<u> </u>	<u> </u>	H	L-	<u> </u>			$\sqcup$
	145	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Ь-	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	146	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	Н
	147 148	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	_	Н
	149		-		Н	H	Н	H		$\vdash \vdash$
	150	Н				$\vdash$		$\vdash$	-	$\dashv$
	130		L	Щ.	$\Box$		لـــــا		لــــا	